Index of Claims



Application/Control No.

10/653,175

Examiner

Kianni C. Kaveh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SIMONS ET AL.

Art Unit

2833

<b>√</b>	Rejected
1	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	Claim		- Data								Claim								Claire							-						
C   C   C   C   C   C   C   C   C   C	Claim Date				$\dashv$		Claim Date					;			$\dashv$	$\perp$	aim	Date														
102	Final	Original										Final	Original										Final	Original			ļ					
2		1	Ņ	t	T	T	1	T	T		П		51	T	Т		T				Н	$\neg$		101		$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	-	
3		2	Ħ	T	T	1	t	t	T	1	П			┢	T	$\vdash$	$\vdash$	_	$\neg$		Н	$\neg$			H	+	十	+	+	+	$\vdash$	Н
4         1         104         105         105         105         106         107         105         106         107         106         107         106         107         107         108         108         108         109         100			1	Т	T	T	T	⇈	T		П			T			H		T		Н	$\neg$			$\Box$		十	t	$\dagger$	$\vdash$	$\vdash$	
5		4	П	·	Ī		1			$\vdash$	Ħ			Г		l	<b>-</b>					$\neg$			H	_	十	†	╁	T	$\vdash$	$\vdash$
6		5	П	П			1		1	T	П		55	Г	Г	$\vdash$	$\vdash$		$\exists$			$\Box$				+	$\top$	T	$\top$	T	-	_
10			П	Т	Т		T	T	1	T	П				Τ	$\vdash$	T		$\dashv$		Н	$\exists$				$\dashv$	+	†	+	t		
S			П	Г		Т		T	Т	T	П			T		T			$\neg$		$\Box$	$\dashv$			$\vdash$	_	T	+	$\top$	+	Н	
9		8	П	Т				$\top$			П	1		T	T	Т			_							$\top$	┪	+	╁	$\vdash$		
10		9	П	Г	Т	T		1	Г						Г				ヿ		П	$\neg$				$\dashv$	┰	_	$\top$	T		
11		10	П		Г	T				İ	П							П	$\neg$			$\neg$			П	+		╈	t	T		
12			П	Г										T					寸						$\Box$	$\top$	$\top$	T	T	1	$\vdash$	
13		12	7	T	Т	Τ	П	Т											┪	$\Box$						$\neg$	+	╅	T	1		
14		13	П	1		Т	Т				П			Г	П				ヿ			$\neg$			П	十	十	$\top$	T	<b>†</b>		
15   V			1	Г	T	Т	Т	T		1-	П			Π			Г	П	一	$\dashv$		$\dashv$			Н	十	$\top$	T	$\top$	T	$\vdash$	Н
16		15	V				İ	1			П			Т								┪		115	$\Box$	$\dashv$	$\top$	十	+	1		
17			Ξ								П			T	$\vdash$	<u> </u>			$\neg$		$\Box$					$\dashv$	$\top$	+	+	$\vdash$	Н	
18			П	1			T	T			П			T							Ħ				$\Box$	$\dashv$	+	+	+	╁	Н	Н
19			T	T			T			<u> </u>	П			$\vdash$			<u> </u>		寸		$\Box$	$\dashv$			$\vdash$	+	╅	+	+	+	Н	$\vdash$
To   To   To   To   To   To   To   To		19	$\mathbf{H}$		T	1					П			1	Т	<u> </u>	$\vdash$	Н			$\Box$	ᅱ		119	$\vdash$	$\dashv$	┰	╁	+	+-	$\vdash$	-
21       1			V	T	Т	T	Т		1	П	П					1	$\vdash$		_		$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\dashv$
22         122         122         123         122         123         124         124         124         124         124         125         126         126         126         126         127         126         126         127         126         127         128         126         127         128         128         129         128         129         129         129         129         129         130         130         131         131         131         132         132         133         134         134         134         134         134         134         135         136         136         137         137         137         137         137         137         137			_					T		T -	П			$\vdash$			-					$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\dashv$
23       123       123       123       124       124       125       125       125       125       125       126       125       126       126       126       127       128       127       128       127       128       129       129       129       129       129       130       130       131       130       131       131       132       133       13			1	Г	⇈	T		1	1	T	П			† <del>-</del>	T			Т	_	_		$\dashv$	$\vdash$		╅	$\dashv$	十	+	+	+	Н	$\dashv$
24       1       1       1       124       1       124       125       126       125       126       125       126       127       128       128       127       128       127       128       129       129       129       129       129       129       129       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133				ı		$\vdash$	$\vdash$		1	T	П		73		П	-			$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$				十	+	╁	╁	+	Н	$\dashv$
25         125         125         125         126         127         126         127         128         127         128         127         128         127         128         127         128         129						$\vdash$	T	Г	T		П			$\vdash$			_		_	1			<u> </u>		$\vdash$	十	+	+	+	╁	Н	$\vdash$
26       126       126       126       127         28       77       78       128       127       128         29       80       80       130       130       131       130       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134						T	T	Τ	T		П			T	П		$\vdash$	$\neg$	一	_		$\exists$				$\dashv$	十	╁	+-	十一	Н	
27       127       127       128       127       128       129       128       129       129       129       129       129       129       129       130       130       130       131       131       131       131       131       131       132       133       13			_	Т	T	T		T		Г	П			T	_				$\neg$	一	_	$\dashv$			╅	+	╅	╈	+	+-	Н	
28       128       128       128       128       129       129       129       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       131       132       133       13				T	t				T		Н			T			-		寸	$\neg$		_			1	-	+	+	╁	+	$\vdash$	$\vdash$
29       129         30       130         31       81         32       131         32       131         33       131         34       132         35       85         36       86         37       88         39       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         46       97         48       99         48       99         146       144         47       98         48       149			Т		T				$\vdash$	-	Н			十		_				一	$\dashv$	_	-		$\vdash$	+	╁	╁	╁	╁	Н	$\vdash$
30       31       31       31       32       33       32       33       33       34       35       36       35       36       36       36       36       37       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td>T</td><td></td><td>1</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>Т</td><td>П</td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>+</td><td>╁</td><td>十</td><td>╁</td><td>╁</td><td>Н</td><td>_</td></td<>				T	T		1	$\vdash$		Т	П			T					$\dashv$	_			-		$\vdash$	+	╁	十	╁	╁	Н	_
31       32       33       34       35       35       36       37       37       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td>T</td><td>1-</td><td></td><td>T</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>Н</td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>H</td><td>_</td><td>=</td><td>_</td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>╁</td><td>+-</td><td>╁</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td></td<>				T	T	1-		T	$\vdash$	$\vdash$	Н			$\vdash$		H	_	=	_	$\dashv$	-	_					+	╁	+-	╁	$\vdash$	$\vdash$
32				T	Ī			Т	T	T	П			T					_	_		$\dashv$			H	-+-	+	+	+	+	Н	$\vdash$
33       34       35       36       37       38       37       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>T</td><td>7</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td>-</td><td>132</td><td><math>\vdash</math></td><td>_</td><td>+</td><td>十</td><td>+</td><td>+</td><td>Н</td><td>-</td></td<>									T		П				-			T	7	$\dashv$			-	132	$\vdash$	_	+	十	+	+	Н	-
34					<u> </u>	T	$\vdash$	t	┢	T	П			-				_	$\dashv$				-			$\dashv$	+	╁	+	╁		
35       36       37       38       37       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>1</td><td>T</td><td>1</td><td>T</td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>一</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td><math>\vdash \vdash</math></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td>Н</td><td><math>\dashv</math></td></td<>				T		1	T	1	T		П			Г					_	一	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash \vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$
36       37       38       37       38       39       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>T</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>Г</td><td>П</td><td>_</td><td></td><td>T</td><td>П</td><td>П</td><td>Н</td><td></td><td>1</td><td>ᅥ</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>135</td><td><math>\vdash \vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>Н</td><td><math>\vdash</math></td></td<>				1	T		1			Г	П	_		T	П	П	Н		1	ᅥ	$\vdash$	$\dashv$		135	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\vdash$
37       38       39       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td>T</td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td>1</td><td>П</td><td>П</td><td>Н</td><td></td><td>1</td><td>_</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><b> </b></td><td></td><td>H</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td>H</td><td><math>\dashv</math></td></td<>							T	T			$\Box$			1	П	П	Н		1	_	$\dashv$	$\dashv$	<b> </b>		H	+	+	+	+	$\vdash$	H	$\dashv$
38       39       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td>37</td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td>Г</td><td>Н</td><td>М</td><td>Н</td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td></td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>+-</td><td>+</td><td>1</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td></td<>		37			$\vdash$			1			$\Box$			Г	Н	М	Н	$\dashv$	_		-	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	+	+-	+	1	$\vdash$	$\dashv$
39       89       139         40       90       140         41       91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149								<u> </u>	П	П				Г	П	Н	П	$\dashv$	+	-	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	+	+	+	+			$\dashv$
40       90       140         41       91       141         42       91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149					Г	T	T	Т	$\Box$	П					Н	Н	М		+		$\dashv$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	1-	$\vdash$	$\vdash$
41       91       141       142       142       142       143       144       143       143       143       144       144       144       144       144       144       145       145       146       146       147       147       147       148       148       148       149				Г	Г	T	T -	T	П		$\Box$		90	T	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	一	$\dashv$	-	140	$\vdash$	+	+	+-	+-	+-	$\dashv$	
42       92       142       143         43       93       143       144         44       94       144       144         95       145       145       146         96       97       147       147         98       99       148       148         149       149       149		41		T-	Г		T	T	П		П		91	Т	Н	Н	$\dashv$		_	$\dashv$	-	$\dashv$	-	141	$\vdash$	+	+	+	+-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	-
43     93       44     144       45     94       46     95       47     96       48     97       48     98       49     148       49     149				<u> </u>	T	Т	T	T	П		$\dashv$			Г	H	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>		$\dashv$	+	+	╁╴	+	$\vdash$		$\dashv$
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149			_		Г	1		Τ	П	П					Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	h	143	$\dashv$	+	+	+	╁		$\vdash$	$\dashv$
45     95       46     96       47     97       48     98       49     148				Г	1	$\vdash$			$\sqcap$	П	$\neg$				$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	
46     96       47     97       48     98       49     148		45		<del>                                     </del>	Г	Т	Г		П	М	$\dashv$				Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	7	-	-	$\dashv$	$\vdash$	145	$\vdash \uparrow$	+	+	+	+	$\vdash$		$\dashv$
47     97     147       48     98     148       49     149     149				Г	Г	$\vdash$	$\vdash$		П		$\Box$			T				$\dashv$	寸	_	$\dashv$	$\dashv$	-	146	$\vdash$	十	+	╁	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
48     98       49     148       149     149				Г	<u> </u>		Г	$\vdash$	П	П	$\neg$				П	Н	$\dashv$	$\neg$	十	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash \vdash$	+	+	+	+	1	$\vdash$	$\dashv$
49 99 149 149				Г	Ι	П	$\vdash$	T	П		$\dashv$		98	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\dashv$	一	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	<b></b>	148	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
		49		Г	$\vdash$			Т	П	П			99		Н	$\dashv$		_	寸	_	+	$\dashv$		149	$\dashv$	+	+	T	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
		50			Г	Г	ΙT	1	П		$\Box$		100					┪	$\dashv$	一	_	$\dashv$		150	$\vdash$	十	+	T	╁	$\vdash$	-1	ᅥ